

二十大代表风采

病毒在哪里，我就战斗在哪里

——记党的二十大代表、省疾控中心微生物检验所所长张严峻

本报记者 黄珍珍



工作中的张严峻。受访者供图

成功分离获得新变异株、加紧研发三价灭活疫苗……这段时间，省疾控中心生物安全三级(P3)实验室内，几名全副武装的实验人员正在与新冠病毒“亲密接触”，加紧开展疫情防控攻关项目。

省疾控中心微生物检验所所长、党支部书记张严峻就是其中一员，他也是新当选的党的二十大代表。

“病毒在哪里，我就战斗在哪里！”新冠肺炎疫情发生以来，张严峻带领团队争分夺秒、日夜奋战，与不断变异的新病毒赛跑。他将病毒比作一把把锁，“我们要做的，就是尽快找到解锁守护生命的‘密钥’。”

冲锋一线，关键时刻显担当

时间回到2020年初，新冠肺炎疫情突如其来。张严峻所在的P3实验室是当时省内唯一的新冠肺炎病毒检测确诊实验室，承担

着为各地疑似病例确诊和重点疫区人群筛查提供精准检测结果的重任。

“越是危险，党员越要冲在前！”张严峻不顾感染风险挺身而出。因病毒风险大，进入P3实验室要严格注意防护，做实验时也要特别小心。每次进实验室，张严峻都走在最前面，确认安全后才让其他人进入。

2020年1月16日，接到我省首例新冠肺炎疑似病例样本后，张严峻带队连夜进入实验室。从标本处理，到核酸提取扩增，再到检测，他们持续检测7小时，于次日凌晨4时精准完成任务，为流调溯源及疫情防控提供了科学依据。

那段时间，为了送检标本能随到随检，张严峻与同事们几乎每天连轴转。承担大量核酸检测任务的同时，他们还在不断寻找“密钥”突破口——分离出病毒毒株。

“这对疫苗研制、抗病毒药物筛选以及快速检测试剂的研发至关重要。”为此，他牵头撰写了开展新冠病毒分离活动资质相关材料。2020年1月22日，实验室获得国家卫健委新型冠状病毒分离培养资质。

随后两天内，大家主动取消春节假期休假，轮流上阵对病毒进行分离。1月24日除夕，好消息传来：“2019-nCoV”病毒成功分离！这意味着浙江省疾控中心成为全国第一个分离出新冠病毒毒株的省级疾控中心，为全省实现疫情早发现、早隔离、早诊断、早治疗奠定了坚实基础。

走出实验室的那一刻，张严峻与团队成员脱下防护服，汗水已浸透了衣衫，大家内心却止不住兴奋。

32载党龄，为民初心永不变

“疾控人虽然不像医生可以直面患者，但我们的初心和使命相同——生命至上、人民

至上。”采访中，张严峻朴实的话语，诠释了一名疾控战线共产党员的为民初心。

今年54岁的他，党龄32年，从事病原微生物领域研究也有三十余年。

作为一名公共卫生战线上的老党员，多年来，张严峻始终心系百姓，先后完成人感染H7N9禽流感病毒、登革热等各类突发疫情的快速检测工作，被同事们称为“病毒的克星、患者的救星”。

疫情初期，为了让老百姓尽快用上新冠疫苗，张严峻一直在思考如何加速科研成果转化速度，“一款疫苗从研发到上市接种，一般需要8年甚至更长时间。”尽管疫苗研制并非易事，但他下定决心、放手一搏。

他迅速带领团队与北京科兴中维生物技术公司取得联系，达成合作后，又一头扎进实验室，开始筛选疫苗病毒株，建立疫苗病毒株三级种子库，完成临床前研究。

功夫不负有心人。2020年5月，张严峻团队的新冠病毒灭活疫苗临床前研究成果在国际顶级学术期刊《科学》杂志上发表。一个月后，他们与科兴合作研发的疫苗获得国家紧急使用批准，成为我国最早获得应急应用批准的灭活疫苗之一。2021年2月，科兴新冠疫苗附条件上市，6月通过世卫组织紧急使用认证。

“我们仅用了一年左右，创下了疫苗研制的中国速度。”看到自己参与研发的新冠疫苗能为百姓健康护航，张严峻深感欣慰。据统计，目前该疫苗在全球60多个国家和地区应用超28亿剂，为控制全球新冠肺炎疫情作出了突出贡献。

示范引领，勇攀科研新高峰

一个党员就是一面旗帜。在省疾控中

心，张严峻是大家眼中的“拼命三郎”。他没有时间陪家人，忘记了儿子的生日，却始终记得接收了多少份标本、有多少病例确诊。

基因测序、核酸检测、病毒分离、疫苗研发……疫情最吃紧的时候，张严峻几乎没有休息，也习惯了将泡面当主食。在他的示范引领下，所里26名党员全体报名参加省疾控中心应急小分队——老党员朱智勇教授已经退休，仍坚持指导科研工作；中生代科研骨干楼秀玉等党员几乎以实验室为家……

当前新冠肺炎疫情依然严峻，不断出现的病毒变异株给全球抗疫带来新挑战。为了最大限度提高效率，和病毒抢夺生命，张严峻团队仍在不断与时间赛跑，一次次勇攀科研新高峰。

“新冠病毒基因组测序每次都会产生海量数据，传统检测分析方法耗时长达4小时。”张严峻告诉记者，为了破解全国各地检测机构普遍面临的这一难题，他与团队成员筹建起省级新冠病毒的种毒库和病毒基因组数据库，并与阿里达摩院AI团队达成合作，率先上线自动化全基因组检测分析平台。据介绍，目前该平台已推广至省内外疾控系统应用，通过AI诊断技术，新冠疑似病例基因分析可缩短至半小时，还能有效发现病毒产生的变异。

由于疫情防控工作成绩突出，张严峻荣获2020年全国抗击新冠肺炎疫情先进个人、全国优秀共产党员称号，微生物检验所也被评为2020年浙江省抗击新冠肺炎疫情先进集体。

谈起这些耀眼荣誉，张严峻却谦虚地说：“我只是一名普通的党员，做了党员该做的事，还有很多疾控人和我一样在各自的岗位上奋斗，守护着大家的健康安全。”

挑战自我，冲击每个最高领奖台

——记党的二十大代表、浙江体育职业技术学院游泳系游泳运动员汪顺

本报记者 沈昕雨



东京奥运会上，汪顺获得男子200米个人混合泳冠军。

摆臂、换气、踢腿……这一个多月来，汪顺一直在北京进行集训。这次国家队的集训比往年早了三四个月，封闭式训练枯燥而单调，而汪顺早已习惯这样的节奏。一方小小的泳池内，他每天至少游上三四个小时，双手泡到泛白发皱。

“现在正全力准备明年的杭州亚运会，这是家门口的比赛，希望能把最好的一面展现给大家。”汪顺说。

从6岁开始游泳至今，汪顺与泳池相伴已有22年。如果用个成语来形容他，“厚积薄发”是最贴切的。

2021年，东京奥运会男子200米个人混合泳决赛中，汪顺以1分55秒刷新亚洲纪录获得冠军，打破了欧美选手在该项目长达17

年的垄断；同年的陕西全运会上，他独揽6金，并以总计15枚金牌的成绩，成为全运会历史上获得金牌数最多的游泳运动员。

那一年，27岁的汪顺仿佛开了挂，作为国家游泳队的一员老将，他用实力证明了自己。在世界听到汪顺的呐喊之前，他被压在水里很多年。“虽然我叫顺，但其实并不顺。”登上东京奥运会最高领奖台那天，他用这样一句话作为微博开头。汪顺的“顺”，是千锤百炼的结果。

2012年伦敦奥运会，18岁的汪顺初出茅庐止步预赛，他形容自己是去“游了个泳”；2016年里约奥运会，第二次征战奥运会的汪顺获得了男子200米混合泳铜牌；2015年喀山世锦赛和2017年布达佩斯世锦赛上，他都获得铜牌。2019年光州世锦赛前，他很想“给奖牌换个颜色”，可最终只获得第六名……虽然年少时就踏上赛场，但在群星闪耀、群雄逐鹿的泳池内，曾经的汪顺并非是最耀眼的那颗星。

然而，即便遭遇再大的磨难、挫折与逆境，汪顺从没有动摇过，也不曾想过放弃。他说，游泳是一项孤独的运动，可自己和水之间总能产生一种亲切的联系。

水下的世界很静谧，扎进水后，有些瞬间仿佛和世界切断了联系。他在这个“战场”上选择了坚持，始终朝着目标奋进。东京奥运会上，他终于实现了自己的诺言——让国旗在赛场飘扬，让国歌在赛场奏响。汪顺说：“这枚金牌不仅是一项荣誉，里面更包含了我的人生。”

这些年的失败与成功，逐渐凝结为一种内在的力量，让汪顺不断成长。

今年6月，汪顺在布达佩斯世锦赛失利。比赛结束后，他发文表示：“抬头看着领奖台，我依然会怀着梦，低着头，向前走，2024年巴黎会因为布达佩斯更加坚定，我也因为布达佩斯更加坚韧。”褪去年少时的浮躁，汪顺能更加理性地去对待每一场比赛，不变的是始终怀揣着那份对游泳最初的热爱。

这是时间留给他的礼物。年龄增长所带来的，还有对能力的考验。“以前睡一觉，体力恢复了，力量还长了，状态特别好。现在睡一觉，很难马上恢复。”汪顺对此很坦然。两年后巴黎奥运会举行时，他就30岁了，但提及比赛，他说自己始终有着坚持的决心和突破自我的勇气。

这是竞技运动的魅力——不断挑战极限、追求卓越。

这几年，汪顺在各个体育项目赛场陆续见证了其他前辈运动员们突破自我，这让他很有感触。他说：“跟过去相比，我的经验更丰富，心态更成熟，对如何应对伤病，以及比赛的技巧也更加游刃有余。”不仅如此，教练等团队的助力和更加科学的训练方式，让他增添信心。在汪顺看来，科研医疗与后勤保障越来越好，或许又将是一个新的开始。

在这方不断诞生奇迹的泳池内，汪顺被赋予更多期待。

如今，28岁的汪顺已经成为国家游泳队的“大哥”。作为一名党员，他也常常在思考，如何肩负起新时代的责任和使命，发挥带头作用。在平时，汪顺会更加注意自己的一言一行，时刻严格要求自己。训练之余，他也承担起了更多责任。有些年轻队员遇到技术上的

困难或者训练瓶颈时，他会主动分享自己的经验或者经历，帮助师弟师妹走出迷茫。他说：“虽然我个人力量有限，但希望这些经验能尽可能帮助更多人，助力中国游泳队在泳池内继续创造新的纪录。”

“2016年里约奥运会后，我递交了入党申请书。2018年12月19日，我成为一名预备党员。”汪顺对自己的入党日期一直铭记在心，也总是告诉自己，作为一名党员，无论是训练还是比赛都要做好表率，尤其是关键时刻必须挺身而出，顶得上、战得胜。

除了在队内协助后辈，在每一次公开露面或受邀出席的场合，汪顺也都以党员的身份要求自己。回母校演讲时，他用自己的经历鼓励小朋友坚持梦想，也会给他们实实在在的建议，呼吁大家要在有完善安全措施的地方学习游泳。

这次当选党的二十大代表，汪顺坦言是荣誉更是责任。一直以来，他都关注游泳运动在全社会的推广普及，“我希望，能让更多人把游泳作为生存技能、生命教育去学习。”此外，汪顺也期待体教结合可以越来越紧密，课堂上的朗朗书声与操场上的快乐奔跑始终相伴，让每一个孩子享受健康与快乐。

“走下领奖台，一切从零开始。”这是汪顺常说的一句话。“游泳给我带来过无数的荣誉，虽然在这条路上也会有迷茫，可我还从没找到比这更快乐的事。”汪顺回忆，小学写同学录时，他在梦想一栏中写的就是“长大后站上最高领奖台”。

梦想依然、初心不改，党员汪顺将在国际国内的泳池大舞台，继续挑战自我，向未来的每一个最高领奖台发起新的冲击。

喜迎二十大·十年对照



2019年，嘉兴火车站区域提升改造工程启动。2021年6月25日嘉兴火车站全新启用，崭新的嘉兴站与周围植被融为一体，给人一种穿梭在森林中的感觉。左图为2018年拍摄的嘉兴站，右图为如今崭新的嘉兴站。

森林中的火车站

文润浙江·“大系”之路

编者按：“中国历代绘画大系”成果展将于9月29日在国家博物馆开幕。本报今起推出“文润浙江·‘大系’之路”系列报道，带您全方位领略成果展的精彩瞬间、品味历代绘画精品的独特魅力。

本报讯（记者 李娇伊）盛世修典，国宝重光。“中国历代绘画大系”积17年之功，汇聚中国古代绘画的宏富成就，即将在国家最高历史文化艺术殿堂与广大观众见面。记者获悉，盛世修典——“中国历代绘画大系”成果展将于9月29日在国家博物馆开幕，数以千计的历代绘画精品将集中亮相。

“大系”共收录海内外263家文博机构的纸、绢(含帛、绫)、麻等材质的中国绘画藏品12405件(套)，涵盖绝大部分传世的国宝级绘画珍品。编纂出版《先秦秦汉画全集》《宋画全集》《元画全集》《明画全集》《清画全集》，共计60卷226册。

本次展览包含“薪火相传 代代守护”“千古丹青 寰宇共赏”“创新转化 无界之境”三大板块，以图像、文字、视频、新媒体等多元展示手法，呈现“大系”反映的中国古代绘画成就。集中亮相的1700余件历代绘画精品出版打样稿档案，是国内藏品和流散在世界各地的中国书画国宝的一次重要团聚，更是实证中国美术史博大精深、生动实践的展览。展览还以“万画墙”的形式，密集呈现出版的古代绘画珍品图书散页。同时，以3D高保真数字测量与重建技术等比例复制的10件(组)中国石窟寺群像也将在展览中亮相。

2021年底开始，浙江大学积极争取各合作方的大力支持，已陆续举办了多次“盛世修典——‘中国历代绘画大系’阶段性成果展”。由“画”入“书”，由“书”到“展”，一场场凝聚千年丹青的盛大展览，走进万千观众的心中，唤起浓浓的文化温情。

今年3月，“大系”先秦秦汉、宋、元画特展走进浙江美术馆，持续火热，双休日预约全部满额。据不完全统计，观众满意度达96%；50余家中央、省、市媒体及众多新媒体平台先后报道，全网约1.6亿人次在线观看。数字化呈现的传世文物，为观众打开了一条回溯历史、与古代文明神交互会的途径。

在浙江美术馆的留言板和社交媒体平台上，许多观众写下真切的观展体验：“从未想到有一天，这么多历代经典名画图像能同时出现在眼前。似乎整个中国美术史浓缩成了一本可看的书，等着观者仔细翻阅。”“和原作几乎一样！画家用笔的起、行、收、提、按都非常清楚。学习了！”“建议在美术学院长期设馆展出”……

6月，“大系”嘉兴特展在嘉兴美术馆拉开帷幕，网上预约名额一放出来就“一抢而空”，每天有近2000名参观者慕名而来。展览中还有一个特殊单元“天籟阁旧藏”。明代嘉兴大收藏家项元汴在中国收藏史上久负盛名，天籟阁为项元汴度藏书画图籍之所。嘉兴特展不仅展示了项元汴家族的鉴藏史，还复制了天籟阁的模型。

一件件传世艺术珍品因数字化技术重焕光彩，唤起当代观众心中对中华优秀传统文化的深挚情感。专家表示，中国历代绘画作品寄托着中华民族的精神追求和美好梦想，也蕴含着国家和民族的深刻记忆，是中华民族文化自信的重要体现。“大系”成果展为观众打开了一条穿越千年的艺术通道，让中华优秀传统文化的光芒映照当代人的内心。

“巾帼共富追梦人”微宣讲大赛决赛举行 讲述身边的妇女榜样故事

本报杭州9月26日讯（记者 陆斯超 通讯员 徐文静）为动员全省妇女积极投身高质量发展建设共同富裕示范区，我省自5月起举办“巾帼共富追梦人”微宣讲大赛，经过初赛复赛等环节，18名选手通过16个宣讲作品脱颖而出，26日在杭州进行决赛。她们同台角逐，讲述了身边的妇女榜样故事，诠释新时代浙江女性勇毅前行的追求。

记者从省妇联获悉，自大赛启动后，全省各地各单位相继举办形式多样的宣讲活动。复赛阶段，省妇联联合浙江新闻客户端推出网络点赞助力活动，活动上线48小时浏览量突破50万，7天活动期间总浏览量达到99.33万，点赞量101.15万。根据点赞数从总决赛的52名选手中选出前十名，获“网络宣讲最佳人气奖”。决赛分别评选出一二三等奖和组织奖。52名进入复赛的选手被聘为红船女儿宣讲团金牌宣讲员。永康巾帼宣讲员陈盈盈荣获一等奖，她现场带来了三样物件：“状元饼”、车票、笔记本，并以《共富“浙”样干 巾帼天地宽》为题，由物及人，讲述了新农人勤劳致富、平凡母亲寻医路、人大代表履职30年的故事。选手们用“她力量”为高质量发展建设共同富裕示范区注入强大活力。决赛现场全程进行网络直播，吸引了近十万人收看。

省农科院与萧山区签署协议 合作共建湘湖实验室

本报杭州9月26日讯（见习记者 涂佳煜 通讯员 赵帆）26日下午，省农业科学院与杭州市萧山区政府合作共建湘湖实验室签约仪式暨管委会第一次会议在杭举行。

湘湖实验室成立于今年6月，是浙江省唯一一家农业生物领域的省级实验室。据悉，协议主要包括发展定位、建设任务、建设保障、附则等方面内容。根据协议，5年内，萧山区将投入10亿元用于湘湖实验室建设。

根据实验室发展规划，接下来，湘湖实验室将加快建设新型科研体系：锚定建设国际一流的现代农学与生物制造创新平台总目标，编制实验室科研发展五年规划及省实验室责任书；围绕国家战略和产业需求，启动8到10个重点首发科研项目，力争攻关农业产业关键技术；构建技术集成与成果转化平台，加强与产业龙头企业的对接与合作，做深做实“生物科技+”的文章。

此外，实验室还计划精准引育高端人才，在全球范围招才引才，招引5个左右一级学术带头人、10个左右二级学术带头人，形成20人的科研管理团队和80人的科技人才队伍，为打造农业科技人才高地奠定基础。